**TIMP ȘI SPAȚIU**



**Realizat de echipa “Maimuțele deștepte”**

**Gălescu Raul- Mihail**

**Marcea Robert - Lungu**

**Marinescu Marius**

Cuprins

# Timpul și spațiul d.p.d.v al dezvoltarii tehnologiei..............................................................................................................3

[Timpul și spațiul din perspectiva omului oarecare 5](#_Toc352080014)

[Timp si spatiu 7](#_Toc352080016)

# Timp si Spațiu în IT

***Gălescu Raul-Mihail***

# Timpul și spațiul d.p.d.v al dezvoltarii tehnologiei..

*Din punctul de vedere al IT-ului timpul este irevelant. Foarte multe companii globale spre exemplu Microsoft au făcut o mulțime de materiale în care ei își prezintă concepția despre viitorul tehnologiei. Ele preconizează că până la sfârșitul anului 2019 fiecare casă va avea un server central conectat la toată locuința astfel încât propietarul sa aibă acces instant si ușor asupra activitaților zilnice.*

*În concepția Microsoft viitorul este strălucitor pentru noi, vom avea avantaje uriașe, socializarea nu va mai fi o problema și în nicun caz spațiul. Distanta va devenii relativa, vom putea sa stăm pe canapea lângă cei dragi chiar dacă ei sunt la mii de Kilometri distanță. Cum? cu ajutorul proiecțiilor holografice bine înțeles.*

*Multă lume va spune totuși că o mulțime de beneficii de care dispunem la acest moment se află și în concepția Microsoft dar nu într-un număr așa de mare. Deci tehnologia nu ar evolua dacă ne luam după acest concept. Ei bine această afirmație este total greșită deoarece Microsoft preconizează că în anul 2019 FIECARE casă va avea astfel de sisteme de siguranță si enterteiment. Toate țările vor fi conectate între ele cu ajutorul serverelor din toată lumea, fiecare țară va avea posibilitatea de a prospera din acest punct de vedere.*

*Odata cu dezvoltarea tehnologiei internetul va avansa..sunt o mulţime de discuţii pe plan mondial despre implementarea internet 2.0 o mulţime de contradicţii, unii vrând ca internet 2.0 sa fie doar o strategie de marketing, alţii vor ca el sa fie ceva nou şi inovator, ajutând oamenii în diverse activităţi.*

*O mulţime de practici care au fost folosite prin anii 1990 se gasesc şi în zilele noastre.*

*Exemple:*

* *Application Program Interfaces* ([APIs](http://ro.wikipedia.org/wiki/API)) pentru servicii web
* *Asynchronous Javascript and XML* (Ajax), ca urmaș al tehnicilor de gen XmlHttpRequest
* *Content syndication* - servicii de abonamente, de exemplu [RSS](http://ro.wikipedia.org/wiki/RSS) - abonamente la "Ultimele noutăți"
* Integrarea softwareului de natură socială, ca de exemplu [bloguri](http://ro.wikipedia.org/wiki/Blog) și [wiki-uri](http://ro.wikipedia.org/wiki/Wiki)

Din 2005 numărul de situri de socializare a crescut radical..

Situri de socilaizare din 2005 până astăzi:

* [facebook](http://ro.wikipedia.org/wiki/Facebook) - circa 250 mil. membri (iulie 2009)
* [Flickr](http://ro.wikipedia.org/wiki/Flickr) - pentru fotografii
* [Hi5](http://ro.wikipedia.org/wiki/Hi5) - pe locul 2 dintre cele mai vizitate rețele sociale din România
* [myspace](http://ro.wikipedia.org/wiki/Myspace) - circa 220 mil. utilizatori pe tot globul (martie 2009)
* [Twitter](http://ro.wikipedia.org/wiki/Twitter) - circa 20 - 25 mil. membri (iulie 2009)
* [YouTube](http://ro.wikipedia.org/wiki/YouTube) - pentru filme și video
* [LinkedIn](http://ro.wikipedia.org/wiki/LinkedIn) - pentru managementul carierei
* [Laut.de](http://ro.wikipedia.org/wiki/Laut.de) - din [Germania](http://ro.wikipedia.org/wiki/Germania)

|  |
| --- |
|  |
| TIMPUL SI SPAȚIUL ÎN VIAȚA DE ZI CU ZI    Marcea Lungu Robert Timpul și spațiul din perspectiva omului oarecare Ce sunt spaţiul şi timpul? Există ele în mod absolut sau doar în raport cu materia? Constituie un decor fix sau sunt scena pe care se joacă spectacolul vieții? Asemenea întrebări sunt vechi precum însăși filozofia. Cum au văzut fizicienii dinainte de Einstein spaţiu-timpul?  Filozoful stoic, Zenon din Citium, 344 – 262 î.e.n susținea că spațiul şi timpul sunt ireale, din moment ce ele nu pot acționa asupra materiei şi nici nu se poate acţiona asupra lor de către materie. Asemenea argumente erau cândva considerate pur metafizice. (Overduin, 2012)  Cât de bine ar fii, însă, să le putem controla pe amândouă? Această existență numită superficial ”Destin” este ca un joc imens de puzzle: Orice piesă este în legatură cu altele, fiecare își are locul său ”scris” din ”naștere”, însă misterul adevărat este acela de a-l găsii.  http://walkingforcharlotte.files.wordpress.com/2010/11/greenwich-and-blackheath-061.jpgCâteodată, stăm tolăniți în pat, total distrași de lumea reală, cugetând; și brusc ne ne dăm seama ce repede a trecut timpul. Alteori ne gândim cum să facem să treacă timpul mai devreme; rezultatul este total invers celui așteptat.Câteodată, stăm tolăniți în pat, total distrași de lumea reală, cugetând; și brusc ne dăm seama ce repede a trecut timpul. Alteori ne gândim cum să facem să treacă timpul mai devreme; rezultatul este total invers celui așteptat |
|  |
| Unele studii spun ca timpul petrecut pe alte planete diferă față de al nostru, și asta este datorată mai multor factori: mărimea, numărul de rotații într-o oră „Pămanteană”.  La fel de credibile ar fi și romanele science-fiction din secolul trecut, care afirmă descoperirea unor noi lumi, colonizabile sau deja ocupate, în viitorul depărtat sau apropiat. Printre autorii de astfel de cărți îl amintim si pe Isaac Asimov, care în anul 1957 a publicat un astfel de roman conceput pe baza unor concepte care, în zilele noastre, par mai plauzibile decât acum cinci veacuri.  Motivul care ar trebui să ne atragă atenția privint viitorul rasei umane ar fi că, în trecerea timpului, resursele regresând iar capacitățiile intelectuale nefiind antrenate, putem să ne așteptăm la un sfârșit încet si absorbitor; imaginați-vă doar, câte crize vor exista peste 100 de ani daca nu punem piciorul în prag, în toate domeniile; sau capitalismul, fără emanciparea socială aproape totală, ne va duce la un dezastru pe toate planurile.  In aproximativ 2 secole avem nevoie să colonizăm lumile rămase in galaxie. Putem face asta!  http://storage0.dms.mpinteractiv.ro/media/401/321/5386/10177421/1/felix-baumgartner-sare.jpg |

|  |
| --- |
|  |

### Timp si spatiu

Marinescu Marius

Timpul este o mărime fizică abstractă,acesta poate fi considerat un spaţiu neîntrerupt, care curge într-o singura direcţie.

Nu se poate spune ca timpul a avut un inceput; acesta a existat dintotdeauna,la fel ca si spaţiul,deci sunt intr-o deplină concordanţă. Noi măsurăm timpul în funcţie rotaţia pământului, dar acesta este mult mai mult de atât,iar spaţiul este într-o continuă expansiune de la Big Bang incoace. Timpul si spatiul nu pot fi concepute,dar cu ajutorul IT-ului putem descifra rolul acestora. Definirea timpului este o sarcină dificilă în toate domeniile,aceasta fiind percepută prin simţuri,corelată cu evenimentele.

Uneori timpul ne joacă feste, niciodată nefiind de acord cu acţiunile noastre.Niciodata nu vom ştii unde ne duce spaţiul, cate lumi există, cate unde de timp există,sau cand ne vom întâlni cu ele.Planeta noastră este un fir de praf într-un ocean de nisip. Cum spune poetul argentinian Jorge Luis Borges „Timpul este substanţa din care sunt facut”, întelegem că timpul ne modelează după bunul plac,obligându-ne mereu să facem alegeri imposibile. Spaţiul este un abis întunecat, pe când timpul este ceva trecător, pe care nu îl putem recupera niciodata.



În cele din urmă, timpul reprezintă un interval succesiv al vieţii,prin care omul depăşeşte etapele vieţii, cu rele sau cu bune.

Pentru mine, timpul înseamnă amintiri. Daca aş putea fi zeu al timpului pentru o zi, aş opri timpul pentru cei care vor să retrăiască momentele din viaţa lor,m-aş dedica în întregime acestui scop: să fac o lume mai bună, să îi învăţ pe oameni să preţuiască ora,minutul,secunda în care se pot bucura de clipele cele mai frumoase.

Timpul, chiar dacă de cele mai multe ori nu suntem conştienţi de prezenţa sa, îşi pune o mare amprenta asupra existenţei fiecăruia dintre noi. Totul in univers se raportează la timp si fără el nu ar exista nimic. Pe de altă parte, spaţiul poate fi reprezentat de timp ca o continua evoluţie, care se va distruge odată cu sfârşitul lumii.

În continuare, merg departe, pierzându-mă in spaţiu si timp, descoperind lucruri noi, iar peste câţiva ani descopăr că există acolo ceva special, ceva miraculos pe care poţi să îl percepi numai daca crezi in valoarea timpului.

Cu cât înaintăm în vârstă, cu atât descoperim lucruri noi, pe care nu le ştiam pana acum, iar timpul, fiind un factor important in desfăşurarea evenimentelor, ne ajută să ne corectăm greşelile, şi să evoluăm cum se cuvine.